

# NEWS RELEASE



2008 年 9 月 12 日

報道関係各位

株式会社 iiyama

## コジマ、最新 AMD Phenom X4、書き込み対応のブルーレイドライブ PC を発表！

～PC でハイディフィニション映像を存分に堪能できる AMD780G チップセット搭載～



KDM9550BD(ディスプレイは別売り)

株式会社 iiyama（代表取締役社長：廣田重徳、本社：東京都、以下 iiyama）と株式会社コジマ（代表取締役社長：小島章利、本社：栃木県、以下コジマ）は、新製品として AMD 65nm テクノロジー採用の次世代ネイティブクアッドコアを実装した CPU「AMD Phenom™ X4 クアッドコア・プロセッサ 9550」を搭載し、高性能グラフィックスコアを内蔵した AMD780G チップセットを採用、ブルーレイの再生、記録の他、HD DVD の再生、DVD/CD の再生、記録とあらゆるマルチメディアの構築を可能にするブルーレイディスクドライブを搭載したモデルを 12 万円台にて 9 月 13 日（土）より販売を開始いたします。また、9 月 8 日にリリースされたばかりの iiyama 製 22 インチワイド液晶モニター「ProLite E2202WS-2」を PC 本体とセットで 15 万円台にて同時販売いたします。

ニュースリリース解禁日 9 月 12 日 15 時 00 分以降

## ■ 新製品の概要

製品仕様は、Windows Vista®の魅力を最も体験できる Microsoft® Windows Vista® Home Premium with Service Pack 1 をプレインストールし、AMD Phenom™ X4 クアッドコア・プロセッサ 9550、デュアルチャネルで高速動作する 3072MB メモリ、Microsoft DirectX®10 対応グラフィックコアを搭載した AMD 780G チップセット、ブルーレイディスクの再生と記録、HD DVD の再生、各種 DVD の再生と記録が可能なブルーレイディスクドライブ、15in1 マルチメディアカードリーダー、大容量 500GB HDD を搭載し、12 万 9,800 円(税込)になります。また、同時に販売される iiyama 製 22 型ワイドモニター「ProLite E2202WS-2」をセット購入の場合、15 万 8,000 円(税込)になります。

365 日 24 時間電話テクニカルサポートサービス、1 年間無償保証が標準で付属しますので、ご購入後も安心してご利用いただけます。

今回発表のモデルは、9 月 13 日(土)より、コジマ各店舗、及びホームページ(<http://www.kojima.net>)にて販売を開始致します。

## ■ 新製品の主なスペック

| 機種名       | CPU                                      | メモリ                                         | HDD         | ドライブ                                | チップセット   | VGA                       | OS                                              | 価格        |
|-----------|------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------|-------------------------------------|----------|---------------------------|-------------------------------------------------|-----------|
| KDM9550BD | AMD® Phenom™ X4 クアッドコアプロセッサ 9550(2.2GHz) | DDR2 3072MB PC2-6400 (1024MB × 2+512MB × 2) | 500GB S-ATA | ブルーレイディスクドライブ (DVD スーパーマルチドライブ機能搭載) | AMD 780G | ATI RADEON™ HD3200(オンボード) | Windows Vista® Home Premium with Service Pack 1 | 129,800 円 |

## ■ 新製品の特長

### 「最新 AMD Phenom™ X4 クアッドコア・プロセッサを搭載し、更なるパフォーマンスアップ」

最新の次世代ネイティブクアッドコアを実装した、AMD Phenom™ X4 クアッドプロセッサを採用。メインメモリへのアクセス待ち時間が短いため、きわめて速いデータの転送が可能となっております。また HyperTransport 3.0 や、コア単位で電圧を制御する「Split Power Plane」に対応し、128bit の浮動小数点ユニットと 2MB L3 キャッシュを搭載し、同じクアッドコア・プロセッサの中でも低電力にて稼働いたします。

### 「今までのオンボードグラフィック性能をはるかに上回る AMD 780G チップセットを搭載」

ATI Radeon™ HD 3200 グラフィックスを内蔵した AMD 780G チップセットはグラフィックカードを追加しなくても、最新のゲームを楽しむことができます。更にビデオ再生支援ハードウェア「UVD」を搭載し、ビデオ再生支援機能「Avivo HD」をサポートします。それによって CPU の負荷を大幅に軽減し、フル HD 環境でのブルーレイ再生をスムーズに、よりクリアでシャープな映像を実現します。

### 「ブルーレイディスクドライブを採用」

ブルーレイは、新世代の音声フォーマットに対応。映画やライブなどのコンテンツをより臨場感のある迫力のある音響で楽しめます。最大 6 倍速の追記型 Blu-ray ディスク(BD-R)に対応し、CD や DVD と同じ直径 12cm のディ

スクに、片面 2 層で 50GB と、従来 DVD (1 層) の 10 倍以上の記憶容量を実現しています。 またブルーレイだけではなく、DVD 全規格や CD-R/RW の書込みが可能。新世代メディアから現行 DVD/CD まで、これ一台で対応できます。

「新発表の iiyama 製 HDCP 対応 22 型ワイドモニタも同時に販売」

WSXGA+(1680 × 1050) のノングレア液晶パネルを採用した「ProLite E2202WS-2」は、DCR (Dynamic Contrast Ratio) 機能を搭載、映像やシーンに合わせて高コントラスト比が実現可能となっており、アスペクト比もフルに対応、応答速度 5ms により残像感の少ない動画が表示可能です。HDCP にも対応し、「KDM9550BD」との組み合わせで、著作権保護されたコンテンツもお楽しみいただけます。

「いつでも安心の 1 年間 24 時間電話サポート」

休日や深夜にパソコンをお使いになる方向けに、24 時間電話テクニカルサポートサービス。深夜・休日でも、困ったその時すぐにお問い合わせいただけます。 ※年末年始、および弊社の定めるメンテナンス日を除く。

■PC 本体製品詳細

| 製品型番       | KDM9550BD                                                                                                                                                                                                                  |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 搭載 OS      | Microsoft® Windows Vista® Home Premium with SP1 正規版                                                                                                                                                                        |
| プロセッサ      | AMD Phenom™ X4 クアッドコア・プロセッサ 9550(512KB × 4 L2Cache/2MB L3Cache/2.2GHz)                                                                                                                                                     |
| マシンタイプ     | microATX ミドルタワー                                                                                                                                                                                                            |
| チップ・セット    | AMD 780G                                                                                                                                                                                                                   |
| メインメモリ     | デュアルチャネル DDR2 3072MB PC2-6400(1024MB × 2+512MB × 2 最大 4096MB)                                                                                                                                                              |
| ビデオ・サブシステム | ATI RADEON™ HD 3200 (オンボード)                                                                                                                                                                                                |
| HDD        | Serial-ATA 500GB 7200rpm                                                                                                                                                                                                   |
| ドライブ       | ブルーレイディスクドライブ(DVD スーパーマルチドライブ機能搭載)<br>(BD-R x6/BD-R DLx4/BD-RE x2/BD-RE DLx2/BD-ROM x6/BD-ROM DLx4.8/HD DVD-ROMx3/DVD-R<br>DLx4/DVD-RWx6/DVD+R DLx4/DVD+RWx8/DVD±<br>Rx16/DVD-RAMx5/CD-Rx40/CD-RWx24/CD-ROMx40/DVD-ROMx16) |
| カードリーダー    | 15in1 マルチカードリーダー搭載<br>(CF Type I /CF Type II /MD/SM/MS/MS Pro/MS Pro Duo/MS Duo/SD/mini SD/micro SD/MMC/MMC<br>Plus/MMC Mobile/RS-MMC)                                                                                     |
| サウンド       | Realtek ALC888 ハイディフィニションオーディオ(オンボード、5.1ch 対応)                                                                                                                                                                             |
| その他        | PS/2 日本語キーボード、USB 光学式スクロールマウス<br>■I/O ポート:PS/2 キーボードポート x 1(背面 x1) ●PS/2 マウスポート x1(背面 x1) ●USB2.0 ポート x6(前面 x2/<br>背面 x4) ●サウンド マイク/ヘッドフォン x1(前面 x1)/ラインイン/ラインアウト/マイクインx1(背面 x1) ●<br>10/100/1000Mbps ギガビット LAN(背面 x1)     |
| サイズ        | 180(W) × 430(D) × 375(H) mm                                                                                                                                                                                                |
| 保証         | 1 年間無償保証                                                                                                                                                                                                                   |
| 価格         | 129,800 円                                                                                                                                                                                                                  |

## ■ 液晶モニタ製品詳細

|                      |                |                                                                                                         |
|----------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| モデル名                 |                | ProLite E2202WS-2                                                                                       |
| 型番                   |                | PLE2202WS-W2                                                                                            |
| 液晶パネル ※<br>1         | LCD パネル種類      | TN                                                                                                      |
|                      | 駆動方式           | a-Si TFT アクティブマトリックス                                                                                    |
|                      | サイズ            | 対角:55cm(22 インチ)                                                                                         |
|                      | 最大表示範囲         | 水平:464.9mm×垂直:290.6mm                                                                                   |
|                      | 画素ピッチ          | 水平:0.277mm×垂直:0.277mm                                                                                   |
|                      | 視野角            | 左右各 80°、上下方向 80°(標準)                                                                                    |
|                      | 応答速度           | 5ms(黒→白→黒)                                                                                              |
|                      | 輝度             | 300cd/m2(標準)                                                                                            |
|                      | コントラスト比        | 1000:1(標準) 2000:1(DCR)                                                                                  |
|                      | 表示色            | 約 1,670 万色                                                                                              |
| アナログ走査周波数            |                | 水平:24~80kHz 垂直:55~75Hz                                                                                  |
| デジタル走査周波数            |                | 水平:31~80kHz 垂直:55~75Hz                                                                                  |
| 表示可能解像度※2            |                | 1680×1050(最大) 1.8MegaPixels                                                                             |
| 信号入力コネクタ             | (アナログ)         | D-SUB ミニ 15 ピンコネクタ                                                                                      |
|                      | (デジタル)         | DVI-D24 ピンコネクタ(HDCP 機能付)                                                                                |
| ブラグ&ブレイ機能            |                | VESA DDC2B`対応 (DDC/Ci 対応)                                                                               |
| 入力信号                 | 同期             | セパレート同期:TTL、正極性/負極性                                                                                     |
|                      | 映像 (アナログ)      | 0.7Vp-p(標準)、75 Ω、正極性                                                                                    |
|                      | (デジタル)         | DVI(デジタルビジュアルインターフェイス規格 Rev.1.0)準拠                                                                      |
|                      | 入力音声信号         | 0.7Vrms(最大)                                                                                             |
|                      | 音声入力コネクタ       | φ3.5 ステレオミニジャック                                                                                         |
| ヘッドホン端子              |                | -                                                                                                       |
| 入力電源                 |                | AC100V~240V 50/60Hz                                                                                     |
| 消費電力                 | 標準             | 56W(最大)                                                                                                 |
|                      | パワーマネージメントモード時 | 2W(最大)※3                                                                                                |
| スピーカー                |                | 2W×2(アンプ付きステレオスピーカー)                                                                                    |
| 外形寸法(幅×高×奥行 mm)      |                | 506.0 x404.0 x210.0 mm                                                                                  |
| 重量 kg (スピーカー、スタンド含む) |                | 5.0kg                                                                                                   |
| 梱装箱サイズ 総重量           |                | 591(幅)×522(高)×174(奥行) mm、7.3kg                                                                          |
| 角度調節範囲               |                | 上方向 20°、下方向 5°                                                                                          |
| セキュリティー              |                | 盗難防止用金具取り付け孔                                                                                            |
| フリーマウント              |                | 100mm×100mm(VESA 規格対応)                                                                                  |
| 環境条件                 |                | 動作時:温度 5~35℃ 湿度 10~80%(結露なきこと)<br>保管時:温度-20~60℃ 湿度 5~85%(結露なきこと)                                        |
| リサイクル                |                | 対応                                                                                                      |
| RoHS 指令              |                | 対応                                                                                                      |
| J-Moss 対応            |                | グリーンマーク                                                                                                 |
| 保証期間                 |                | 3 年間保証<br>※LCD パネル及びバックライトは「1 年間保証」となります。                                                               |
| 適合規格                 |                | TCO'03,CE,TUV-GS,TUV-Ergonomics, FCC-B, UL/c-UL, VCCI-B、GOST-R, CCC, グリーン購入法、<br>パワーセーブ:国際エネルギースタープログラム |
| 付属品                  | 信号ケーブル         | D-SUB ミニ 15 ピンケーブル/DVI-D ケーブル                                                                           |
|                      |                | 電源コード/オーディオケーブル                                                                                         |
|                      | その他            | 取扱説明書/保証書(取説裏表紙)/スタンド                                                                                   |

**【株式会社 iiyama 会社概要】**

社名：株式会社iiyama

所在地：東京都千代田区岩本町2-12-5 早川トナカイビル6・7F

代表者：代表取締役社長 廣田重徳

事業内容：コンピュータ用カラーディスプレイモニタ、その他周辺機器の企画、開発、製造、販売

設立：2006年2月

資本金：3億円

URL：<http://www.iiyama.co.jp>

**<製品に関する報道関係者からのお問い合わせ先>**

株式会社iiyama

広報担当：新井、吉澤

TEL：03-6745-1013

FAX：03-6745-1015

**<この件に関するお客様からのお問い合わせ先>**

株式会社 iiyama

お客様お問い合わせ窓口

TEL：03-6745-1013